

## DAFTAR PUSTAKA

- Afriyanto, B. 2018. Analisis Variasi Kadar Limbah Plastik *Low Density Polyethylene (LDPE)* dalam Aspal Modifikasi Terhadap Karakteristik Dasar Aspal. Skripsi Jurusan Teknik Sipil Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Aqif, Mohamad. 2012. Optimasi Kadar Aspal Beton AC 60/70 Terhadap Karakteristik *Marshall* pada Lalu Lintas Berat Menggunakan Material Lokal Bantak. Skripsi Jurusan Teknik Sipil Universitas Negeri Yogyakarta.
- Bina Marga. 1983. Manual Pemeliharaan Jalan. No.03/MN/B/1983.
- Bina Marga. 2010. Spesifikasi Umum Bidang Jalan dan Jembatan. Jakarta: Direktorat Jendral Bina Marga.
- Gumilang, D. 2017. Analisis Dampak Perendaman Air Tawar Terhadap Durabilitas dan Properties Marshall pada Campuran *Asphalt Concrete-Binder Course* (AC-BC). Skripsi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Kasan, Muhammad. 2009. Studi Karakteristik Volumetrik Campuran Beton Aspal Daur Ulang. Jurnal Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Tadulako, Palu.
- Lasminto, Umboro. 2015. Evaluasi Genangan Kota Surabaya. Jurusan Teknik Sipil FTSP Institut teknologi Surabaya. Surabaya.

- Misbah. 2015. Pengaruh Variasi Kadar Aspal Terhadap Nilai Karakteristik Campuran Panas Aspal Agregat (AC-BC) dengan Pengujian *Marshall*. Jurnal Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Institut Teknologi Padang.
- Muhammad, Isyak. 2016. Analisis Karakteristik *Marshall* pada Campuran *Asphalt Concrete-Binder Course* (AC-BC) Menggunakan Limbah Beton Sebagai *Coarse* Agregat. Skripsi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Nurchayaningrum, Titi R. 2017. Pengaruh Genangan Sungai Terhadap Karakteristik *Marshall* Campuran Aspal Modifikasi Asbuton. Skripsi Universitas Jenderal Soedirman Fakultas Teknik. Purwokerto.
- Nurhudayah. 2009. Studi Genangan Air Terhadap Kerusakan Jalan di Kota Gorontalo. Simposium XIII FSTPT. Universitas Petra Surabaya. Surabaya.
- Pangemanan, V., C., Kaseke, O., H., & Manoppo M., R., E. 2015. Pengaruh Suhu dan Durasi Terendamnya Perkerasan Beraspal Panas Terhadap Stabilitas dan Kelelehan (Flow). Jurnal Fakultas Teknik Sipil Jurusan Teknik Sipil Universitas Sam Ratulangi. Manado.
- Sulistiyan, Aan. 2012. Studi Pengaruh Genangan Air Terhadap Kerusakan Jalan Aspal dan Perencanaan Subdrain untuk Ruas Jl. Rungkut Industri Raya, Jl. Manyar dan Jl. Mulyosari Raya. Jurnal Teknik POMITS Vol. 1, No. 1, (2012) 1-6. Institut Teknologi Surabaya.

- Supriyanto, A. 2018. Pengaruh Variasi Durasi Rendaman Air Terhadap Karakteristik *Marshall* Campuran Aspal dengan Plastik *PET*. Skripsi Jurusan Teknik Sipil Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Suroso, T., W. 2008. Pengaruh Penambahan Plastik LDPE (*Low Density Poly Ethilen*) Cara Basah dan Cara Kering Terhadap Kinerja Campuran Beraspal. Pusat Penelitian dan Pengembangan Jalan dan Jembatan. Bandung.
- Syahputri, R., T. 2014. Penentuan Karakteristik Aspal Sintetis dari Campuran Limbah Plastik Hdpe dan Karet Ban Bekas Dengan Pelarut Oli Bekas. Skripsi Universitas Negeri Sriwijaya. Palembang.
- Wantoro, W., Kusumaningrum, D., Setiadji, B. H., & Kushardjoko, W. 2013. Pengaruh Penambahan Plastik Bekas Tipe *Low Density Polyethylene* (LDPE) Terhadap Kinerja Campuran Beraspal. Teknik Sipil Universitas Diponegoro. Semarang.
- Zurni, Rahmi. 2015. Pengaruh Penggunaan Polimer Elvaloy Terhadap Nilai Index Kekuatan Sisa pada Campuran Material Perkerasan Daur Ulang. Jurnal Jurusan Teknik Sipil Institut Teknologi Nasional. Bandung.